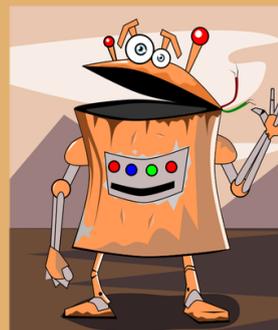


Mergulhou, Enferrujou...

Materiais Necessários

1. Água;
2. 1 copo de béquer;
3. Cloreto de sódio;
4. Palha de aço ou pregos.



Procedimentos

Preencha metade do béquer com água, adicione cloreto de sódio e misture de maneira a obter uma solução. Feito isso, coloque a palha de aço ou o prego (a reação pode ser realizada com os dois) e aguarde até visualização de alguma alteração que indique que reação aconteceu.

Para Pensar

- O que ocorreu com os materiais adicionados na solução?
- Como podemos explicar o que aconteceu?
- A reação deu origem a uma nova substância? Qual?
- Ao adicionar o NaCl na água ocorreu uma transformação química ou física?